

Géographie physique et Quaternaire



Derruau, Max (1993). *Les formes de relief terrestre : notions de géomorphologie*. 6^e édition, collection « Initiation au études de géographie », Masson, Paris, ii + 115 p., 117 fig., 18 x 24 cm, 113 FF. ISBN 2-225-84131.

Jean-Marie M. Dubois

Volume 48, numéro 1, 1994

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/032986ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/032986ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Les Presses de l'Université de Montréal

ISSN

0705-7199 (imprimé)

1492-143X (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer ce compte rendu

Dubois, J.-M. M. (1994). Compte rendu de [Derruau, Max (1993). *Les formes de relief terrestre : notions de géomorphologie*. 6^e édition, collection « Initiation au études de géographie », Masson, Paris, ii + 115 p., 117 fig., 18 x 24 cm, 113 FF. ISBN 2-225-84131.] *Géographie physique et Quaternaire*, 48(1), 120-121.
<https://doi.org/10.7202/032986ar>

DERRUAU, Max (1993). *Les formes de relief terrestre : notions de géomorphologie*. 6^e édition, collection « Initiation aux études de géographie », Masson, Paris, ii + 115 p., 117 fig., 18 × 24 cm, 113 FF. ISBN 2-225-84131.

Ce manuel, qui en est à sa sixième édition depuis 1969, est destiné aux étudiants de baccalauréat (Canada-Québec) en géographie. Il présente les bases de la géomorphologie, aux confins de la géologie et même un peu de l'écologie. Cependant, c'est le *Précis de géomorphologie* du même

auteur, qui doit être utilisé pour un cours spécialisé en géomorphologie, même au niveau du baccalauréat. La réputation de Max Derruau, professeur émérite à la Faculté des lettres et sciences humaines de Clermont-Ferrand, n'est plus à faire, et l'inclusion de son manuel dans la collection d'initiation aux études de géographie en rehausse la qualité.

Cet ouvrage simple à reliure robuste est bien écrit, bien édité et imprimé. Presque toutes les illustrations sont au trait; un plus grand nombre de photographies aurait ajouté plus de vie. Les enseignants auraient sûrement apprécié un avant-propos signalant les principales modifications par rapport à l'édition précédente.

Le manuel s'ouvre sur une table des matières très élaborée et se ferme sur une bibliographie très sommaire, l'auteur recommandant de se référer à son précis pour des références plus complètes, un index très pratique des définitions de termes et les listes des figures et des planches photographiques.

Outre l'introduction qui établit les trois domaines de la géomorphologie, soit sous-marine, littorale et subaérienne, le manuel est subdivisé de façon classique en quatre parties : l'érosion, la géographie structurale, la géomorphologie climatique et la géomorphologie littorale. Notons également que l'auteur présente au début de chacun des 23 chapitres un court résumé fort apprécié.

La première partie sur l'érosion traite de l'érosion sur les versants (fluviale, chimique et gravitaire), des principaux types de cours d'eau et de bassins fluviaux, de la notion de profil d'équilibre et des cycles d'érosion. La deuxième partie traite des types de roches, de la tectonique, y compris la théorie des plaques, et des reliefs donnés par les structures simples et complexes. La troisième partie traite des paléoclimats, de l'érosion glaciaire et périglaciaire et de l'érosion en milieux pluviaux, arides, semi-arides et intertropicaux. Elle se termine par la question des glaciers, des pèdiplains et des inselbergs en milieux arides et de savanes. Enfin, la quatrième partie traite de l'érosion littorale et des principaux types de côtes. On note qu'il n'est pas question d'érosion éolienne.

Il est évident que ce manuel ne traite pas de tous les aspects de la géomorphologie et qu'il ne s'en tient qu'aux principales formes dans le cadre d'une initiation générale. Son prix abordable le rend accessible aux étudiants.

Jean-Marie M. DUBOIS
Université de Sherbrooke